



Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования  
Учебный центр  
«Гефест»

УТВЕРЖДАЮ

Директор  
Емельянова Н.Н.

«01» сентября 2022



**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА**  
(программа повышения квалификации):  
**«Общие требования промышленной безопасности»**

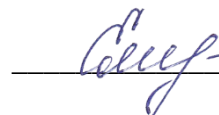
Тверь

2022

УТВЕРЖДАЮ

Директор

Емельянова Н.Н.



«01» сентября 2022

## 1. Пояснительная записка

1.1. Дополнительная профессиональная программа (программа повышения квалификации): **«Общие требования промышленной безопасности»** (далее – Программа) разработана в целях реализации требований Федерального закона от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов».

1.2. Целью обучения по Программе является обновление теоретических и практических знаний слушателей в связи с необходимостью освоения современных методов решения профессиональных задач в области промышленной безопасности.

1.3. Программа разработана, принята и реализована АНО ДПО УЦ «Гефест» руководствуется положениями Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Приказа Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам», Приказа Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 13 апреля 2020 г. № 155 «Об утверждении типовых дополнительных профессиональных программ в области промышленной безопасности», Федерального закона от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов».

1.4. По результатам прохождения обучения по Программе слушатели получают необходимые знания о нормативно-правовой базе в области промышленной безопасности, общих требований промышленной безопасности в отношении эксплуатации опасных производственных объектов, о требованиях промышленной безопасности к эксплуатации оборудования работающего под избыточным давлением, об основах ведения технологических процессов производств и эксплуатации технических устройств, зданий и сооружений в соответствии с требованиями промышленной безопасности, об основных аспектах лицензирования, технического регулирования и экспертизы промышленной безопасности опасных производственных объектов, о основах проведения работ по техническому освидетельствованию, техническому диагностированию, техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту оборудования; об основных функциях и полномочий органов государственного надзора и контроля за соблюдением требований промышленной безопасности, о методах снижения риска аварий, инцидентов, производственного травматизма на опасных производственных объектах.

Результатами обучения слушателей по Программе является повышение уровня их профессиональных компетенций за счет актуализации знаний и умений в области промышленной безопасности в Российской Федерации

1.5. Образовательное учреждение осуществляет обучение по Программе и имеет лицензию на право ведения образовательной деятельности.

1.6. По завершении обучения по Программе проводится итоговая аттестация и слушателям выдаются удостоверения о повышении квалификации.

## 2. Базовые требования к содержанию Программы

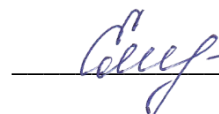
2.1. Настоящая Программа отвечает следующим требованиям:

- отражает квалификационные требования к профессиям и должностям работников, занятых в хозяйственной и иной деятельности, которая оказывает или может оказать негативное воздействие на окружающую среду. Соответствие Программы квалификационным требованиям к профессиям и должностям определено содержанием тем, включенных в состав Программы.
- не противоречит федеральным государственным образовательным стандартам высшего и среднего профессионального образования и ориентирована на современные образовательные технологии и средства обучения. Ориентация на современные образовательные технологии реализована в формах и методах обучения, в методах контроля и управления образовательным процессом и средствах обучения;
- соответствует принятым правилам оформления программ.

2.2. В Программе реализован механизм варьирования между теоретической подготовкой и практическим обучением решения задач.

2.3. Содержание Программы определено учебным планом и календарным учебным графиком (Приложение № 1) и рабочими программами учебных модулей (Приложение № 2).

2.4. Условия реализации программы, оценка качества освоения программы и кадровые условия представлены в приложениях № 3, 4 и 5 соответственно.



«01» сентября 2022

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН И КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК**  
**дополнительной профессиональной программы повышения квалификации:**  
**«Общие требования промышленной безопасности»**

**Цель** - совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности работника опасного производственного объекта.

**Категория слушателей** - работники опасных производственных объектов или иные лица, имеющие или получающие высшее или среднее специальное образование.

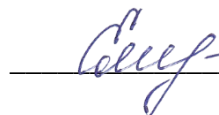
**Срок обучения** - 72 часа

**Форма обучения** – очно-заочная с использованием дистанционных образовательных технологий.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

№ п/п	Наименование разделов и модулей	Общая трудоемкость, часов	В том числе часов (ч.)		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия и семинары	
<b>1.</b>	<b>Общие требования промышленной безопасности</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	-	Тестирование
1.1.	Российское законодательство в области промышленной безопасности	6	6	-	
1.2.	Российское законодательство в области градостроительной деятельности	6	6	-	
1.3.	Техническое регулирование. Требования к техническим устройствам, применяемым на опасных производственных объектах	8	8	-	
1.4.	Лицензирование в области промышленной безопасности	8	8	-	
1.5.	Порядок расследования причин аварий и несчастных случаев на опасных производственных объектах	8	8	-	
1.6.	Обязательное страхование гражданской ответственности за причинение вреда при эксплуатации опасного производственного объекта	6	6	-	





«01» сентября 2022

## **РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ**

**дополнительной профессиональной программы повышения квалификации:**

**«Общие требования промышленной безопасности»**

### **Раздел 1. Общие требования промышленной безопасности**

#### **Модуль 1.1. Российское законодательство в области промышленной безопасности**

Правовые, экономические и социальные основы обеспечения безопасной эксплуатации опасных производственных объектов. Понятие опасного производственного объекта. Критерии отнесения объектов к категории ОПО. Классификация ОПО. Требования к осуществлению федерального государственного надзора по промышленной безопасности. Государственная политика Российской Федерации в области промышленной безопасности.

#### **Модуль 1.2. Российское законодательство в области градостроительной деятельности**

Основные принципы законодательства о градостроительной деятельности. Особо опасные, технически сложные и уникальные объекты. Порядок организации и проведения государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий. Строительный контроль. Государственный строительный надзор.

#### **Модуль 1.3. Техническое регулирование. Требования к техническим устройствам, применяемым на опасных производственных объектах**

Законодательство о техническом регулировании. Объекты технического регулирования. Технические регламенты, их статус, порядок их разработки и принятия. Документы по стандартизации. Требования законодательства о техническом регулировании к обязательному подтверждению соответствия технических устройств, применяемых на опасных производственных объектах. Проведение экспертизы промышленной безопасности технических устройств, применяемых на опасных производственных объектах.

#### **Модуль 1.4. Лицензирование в области промышленной безопасности**

Нормативные правовые акты, регламентирующие процедуру лицензирования видов деятельности в области промышленной безопасности. Лицензирование видов деятельности в области промышленной безопасности. Порядок и условия выдачи лицензии. Порядок осуществления лицензионного контроля. Порядок приостановления и аннулирования лицензии. Порядок лицензирования деятельности по проведению экспертизы промышленной безопасности.

#### **Модуль 1.5. Порядок расследования причин аварий и несчастных случаев на опасных производственных объектах**

Нормативные правовые акты, регламентирующие порядок расследования причин аварий на опасных производственных объектах. Порядок проведения технического расследования причин аварий и оформления актов технического расследования причин аварий. Порядок расследования и учета несчастных случаев на объектах, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору.

### **Модуль 1.6. Обязательное страхование гражданской ответственности за причинение вреда при эксплуатации опасного производственного объекта**

Нормативные правовые акты, регламентирующие обязательное страхование гражданской ответственности. Обязательное страхование гражданской ответственности за причинение вреда при эксплуатации опасного производственного объекта. Порядок возмещения ущерба.

### **Модуль 1.7. Регистрация опасных производственных объектов**

Нормативные документы по регистрации опасных производственных объектов в государственном реестре. Критерии отнесения объектов к категории опасных производственных объектов. Требования к регистрации ОПО.

### **Модуль 1.8. Обязанности организаций в обеспечении промышленной безопасности.**

#### **Ответственность за нарушение законодательства в области промышленной безопасности**

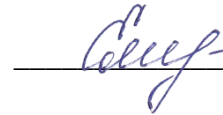
Обязанности организации, эксплуатирующей опасный производственный объект. Обязанности работников опасного производственного объекта. Требования по подготовке и аттестации работников в области промышленной безопасности. Требования промышленной безопасности по готовности к действиям по локализации и ликвидации последствий аварии на опасном производственном объекте. Требования по созданию и функционированию систем управления промышленной безопасности на опасных производственных объектах. Порядок организации и осуществления производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности. Требования к форме представления организацией, эксплуатирующей опасный производственный объект, сведений об организации производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности в Федеральную службу по экологическому, технологическому и атомному надзору. Ответственность за нарушение требований законодательства в области промышленной безопасности.

### **Модуль 1.9. Экспертиза промышленной безопасности**

Нормативные правовые акты, регламентирующие вопросы экспертизы промышленной безопасности. Порядок проведения экспертизы промышленной безопасности и оформления заключения экспертизы. Требования к экспертам. Требования к оформлению заключения экспертизы.

### **Модуль 1.10. Декларирование промышленной безопасности. Анализ опасности и риска**

Нормативная правовая основа декларирования безопасности. Основные нормативные и методические документы по проведению анализа опасностей и риска. Принципы и цели декларирования промышленной безопасности. Порядок отнесения производственных объектов к объектам, для которых декларирование является обязательным. Структура декларации безопасности. Порядок разработки и экспертизы декларации промышленной безопасности опасного производственного объекта. Требования к представлению декларации промышленной безопасности. Проведение оценки опасностей и риска аварий на опасных производственных объектах.



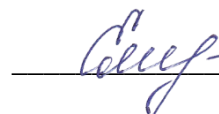
«01» сентября 2022

## УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

### **Нормативные правовые документы, используемые при изучении дополнительной профессиональной программы (программы повышения квалификации): «Общие требования промышленной безопасности»**

1. Федеральный закон от 21 июля 1997 г. N 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов"
2. Постановление Правительства РФ от 18 декабря 2020 г. N 2168 "Об организации и осуществлении производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности"
3. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 20 октября 2020 г. N 420 "Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила проведения экспертизы промышленной безопасности"
4. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 16 октября 2020 г. N 414 "Об утверждении Порядка оформления декларации промышленной безопасности опасных производственных объектов и перечня включаемых в нее сведений"
5. Постановление Правительства РФ от 25 октября 2019 г. N 1365 "О подготовке и об аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики"
6. Постановление Правительства РФ от 12 октября 2020 г. N 1661 "О лицензировании эксплуатации взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов I, II и III классов опасности" (с изменениями и дополнениями)
7. Постановление Правительства РФ от 15 сентября 2020 г. N 1435 "О лицензировании деятельности, связанной с обращением взрывчатых материалов промышленного назначения"
8. Постановление Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. N 1477 "О лицензировании деятельности по проведению экспертизы промышленной безопасности"
9. Постановление Правительства РФ от 24 ноября 1998 г. N 1371 "О регистрации объектов в государственном реестре опасных производственных объектов"
10. Постановление Правительства РФ от 17 августа 2020 г. N 1243 "Об утверждении требований к документационному обеспечению систем управления промышленной безопасностью"
11. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 8 декабря 2020 г. N 503 "Об утверждении Порядка проведения технического расследования причин аварий, инцидентов и случаев утраты взрывчатых материалов промышленного назначения"
12. Постановление Правительства РФ от 30 июня 2021 г. N 1082 "О федеральном государственном надзоре в области промышленной безопасности"
13. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях
14. Уголовный кодекс Российской Федерации
15. Градостроительный кодекс Российской Федерации
16. Постановление Правительства РФ от 5 марта 2007 г. N 145 "О порядке организации и проведения государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий"
17. Постановление Правительства РФ от 21 июня 2010 г. N 468 "О порядке проведения строительного контроля при осуществлении строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов капитального строительства"
18. Федеральный закон от 27 декабря 2002 г. N 184-ФЗ "О техническом регулировании"

19. Федеральный закон от 29 июня 2015 г. N 162-ФЗ "О стандартизации в Российской Федерации"
20. Федеральный закон от 4 мая 2011 г. N 99-ФЗ "О лицензировании отдельных видов деятельности"
21. Указ Президента РФ от 6 мая 2018 г. N 198 "Об Основах государственной политики Российской Федерации в области промышленной безопасности на период до 2025 года и дальнейшую перспективу"
22. Постановление Правительства РФ от 17 августа 2016 г. N 806 "О применении риск-ориентированного подхода при организации отдельных видов государственного контроля (надзора) и внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации"
23. Постановление Правительства РФ от 31 декабря 2020 г. N 2415 "О проведении эксперимента по внедрению системы дистанционного контроля промышленной безопасности"
24. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 26 ноября 2020 г. N 461 "Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения"
25. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 3 декабря 2020 г. N 488 "Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасности эскалаторов в метрополитенах"
26. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 13 ноября 2020 г. N 441 "Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасности пассажирских канатных дорог и фуникулеров"
27. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 3 декабря 2020 г. N 487 "Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасности грузовых подвесных канатных дорог"
28. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 11 декабря 2020 г. N 519 "Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Требования к производству сварочных работ на опасных производственных объектах"
29. Трудовой кодекс Российской Федерации
30. Приказ Минтруда РФ от 20 апреля 2022 года N 223н " Об утверждении Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях, форм документов, соответствующих классификаторов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве"
31. Федеральный закон от 27 июля 2010 г. N 225-ФЗ "Об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте"
32. Постановление Правительства РФ от 15 сентября 2020 г. N 1437 "Об утверждении Положения о разработке планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах"
33. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 11 декабря 2020 г. N 518 "Об утверждении Требований к форме представления сведений об организации производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности"
34. Постановление Правительства РФ от 17 августа 2020 г. N 1241 "Об утверждении Правил представления декларации промышленной безопасности опасных производственных объектов"



«01» сентября 2022

## ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

### 1. Формы аттестации

Результаты теста контролирует преподаватель-тьютор, назначенный организатором обучения.

К итоговой аттестации допускаются слушатели, освоившие учебный план в полном объеме. Итоговая аттестация проводится в форме тестирования. Тест состоит из 40 вопросов, ответить на которые необходимо в течение 40 минут. На прохождение теста отводится три попытки.

Результаты тестирования рассматриваются комиссией в составе 3 человек путем объективной и независимой оценки качества подготовки слушателей. По результатам рассмотрения комиссия принимает решение об успешном завершении слушателем обучения.

### 2. Оценочные материалы

#### 1. Что является основной целью Федерального закона от 21.07.1997 N 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов"?

- а) Ликвидация чрезвычайных ситуаций, возникших в результате техногенной аварии
- б) Снижение вероятности аварий на опасном производственном объекте и, как следствие, снижение уровня загрязнения окружающей среды при эксплуатации опасных производственных объектов
- в) Предупреждение аварий на опасных производственных объектах и обеспечение готовности эксплуатирующих опасные производственные объекты юридических лиц и индивидуальных предпринимателей к локализации и ликвидации последствий указанных аварий
- г) Установление порядка расследования и учета несчастных случаев на опасном производственном объекте

#### 2. Какой экспертизе в соответствии с Федеральным законом от 21.07.1997 N 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов" подлежит обоснование безопасности опасного производственного объекта?

- а) Государственной экспертизе
- б) Экспертизе промышленной безопасности
- в) Экологической экспертизе

#### 3. В понятиях Основ государственной политики Российской Федерации в области промышленной безопасности на период до 2025 года и дальнейшую перспективу промышленная безопасность это:

- а) Определяемое комплексом технических и организационных мер состояние защищенности промышленного объекта, характеризуемое стабильностью параметров технологического процесса и исключением (сведением к минимуму) опасности возникновения аварии или инцидента, а в случае их возникновения - отсутствием опасности воздействия на людей опасных и вредных факторов и угрозы причинения вреда имуществу юридических и физических лиц, государственному или муниципальному имуществу
- б) Состояние защищенности жизненно важных интересов личности и общества от аварий на опасных производственных объектах, а также последствий таких аварий

- в) Комплекс мероприятий, проводимых заблаговременно и направленных на максимально возможное уменьшение риска возникновения аварий, а также на сохранение здоровья людей, снижение размера ущерба окружающей среде, материальных потерь в случае их возникновения

**4. Кто проводит государственную экспертизу проектной документации особо опасных и технически сложных объектов?**

- а) Организации, имеющие лицензию Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации
- б) Федеральный орган исполнительной власти, осуществляющий функции по выработке и реализации государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере строительства, архитектуры, градостроительства или подведомственное ему государственное (бюджетное или автономное) учреждение
- в) Организации, имеющие лицензию Ростехнадзора или Федеральной службы по надзору в сфере природопользования на проведение данного вида экспертизы
- г) Независимые эксперты
- д) Органы государственной власти субъектов Российской Федерации

**5. Кем осуществляется обязательная оценка соответствия зданий и сооружений, а также связанных со зданиями и сооружениями процессов строительства, монтажа, наладки в форме заявления о соответствии построенного, реконструированного или отремонтированного здания или сооружения проектной документации?**

- а) Инспектором Ростехнадзора
- б) Специальной комиссией, председателем которой является инспектор Ростехнадзора
- в) Лицом, осуществившим строительство
- г) Лицом, подготовившим проектную документацию
- д) Все ответы неверны

**6. По каким вопросам не принимаются технические регламенты?**

- а) Безопасности продукции (технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте)
- б) Безопасной эксплуатации зданий, строений, сооружений и безопасного использования прилегающих к ним территорий
- в) Осуществления деятельности в области промышленной безопасности
- г) Пожарной безопасности

**7. Что является идентификационным признаком оборудования для работы во взрывоопасных средах?**

- а) Только наличие маркировки взрывозащиты
- б) Только наличие Сертификата взрывозащиты, выданного аккредитованным органом по сертификации
- в) Наличие средств обеспечения взрывозащиты, указанных в технической документации изготовителя, и маркировки взрывозащиты, нанесенной на оборудование

**8. В каком случае Президент Российской Федерации вправе издать технический регламент без его публичного обсуждения?**

- а) В случае, если имеется финансово-экономическое обоснование принятия технического регламента
- б) В любом случае технический регламент проходит стадию публичного обсуждения в обязательном порядке
- в) В исключительном случае при возникновении обстоятельств, приводящих к непосредственной угрозе жизни или здоровью граждан, окружающей среде, жизни или здоровью животных и растений
- г) В случае, если технический регламент принят международным договором Российской Федерации

д) Все ответы неверны

**9. Какие требования к органу управления аварийной остановкой, установленные техническим регламентом о безопасности машин и оборудования, указаны верно?**

- а) Должен иметь форму и размеры, аналогичные другим органам управления
- б) Должен быть желтого цвета
- в) Должен находиться после приведения его в действие в положении, соответствующем остановке, пока он не будет возвращен пользователем в исходное положение
- г) Должен останавливать машину и/или оборудование медленно и постепенно
- д) Все ответы неверны

**10. Какое количество экспертов должно быть в штате организации - соискателя лицензии по проведению экспертизы промышленной безопасности?**

- а) Не менее 3 экспертов, аттестованных в областях аттестации, соответствующих заявляемым работам (услугам)
- б) Не менее 2 экспертов, аттестованных в областях аттестации, соответствующих заявляемым работам (услугам)
- в) Не менее 4 экспертов, аттестованных в области экспертизы промышленной безопасности

**11. Какой день считается днем подачи уведомления о начале осуществления эксплуатации взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов IV класса опасности, направленного по почте в уполномоченный орган?**

- а) День регистрации в уполномоченном органе
- б) День отправки почтового отправления
- в) День получения почтового отправления в уполномоченном органе
- г) День регистрации уведомления в системе электронного документооборота в уполномоченном органе
- д) Все ответы неверны

**12. Какое количество экземпляров уведомления о начале осуществления эксплуатации взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов IV класса опасности обязан предоставить заявитель в уполномоченный орган?**

- а) Один экземпляр
- б) Три экземпляра
- в) Два экземпляра
- г) Все ответы неверны

**13. Куда организация обязана направить результаты технического расследования причин аварии?**

- а) Только в федеральный орган исполнительной власти в области промышленной безопасности
- б) В центральный аппарат или территориальный орган Ростехнадзора, проводивший расследование, в соответствующие органы (организации), представители которых принимали участие в работе комиссии по техническому расследованию причин аварии, в соответствующий орган прокуратуры и в другие органы (организации), определенные председателем комиссии
- в) В центральный аппарат или территориальные органы Ростехнадзора, проводившие расследование, страховую организацию, территориальные органы МЧС России
- г) В федеральный орган исполнительной власти в области промышленной безопасности, вышестоящий орган, орган местного самоуправления, государственную инспекцию труда субъекта Российской Федерации, территориальное объединение профсоюза, а также в территориальные органы МЧС России

**14. Как назначается специальная комиссия по техническому расследованию причин аварии?**

- а) Приказом руководителя организации, в которой произошла авария

- б) Приказом территориального органа Ростехнадзора или, в зависимости от характера и возможных последствий аварии, приказом Ростехнадзора
- в) Совместным приказом Ростехнадзора и МЧС России
- г) Распоряжением Правительства Российской Федерации

**15. На кого возлагается финансирование расходов на техническое расследование причин аварий?**

- а) На территориальный орган Ростехнадзора
- б) На организацию, эксплуатирующую опасные производственные объекты
- в) На страховую компанию, с которой заключен договор обязательного страхования гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте
- г) На организацию, эксплуатирующую опасные производственные объекты, или страховую компанию, в которой застрахована гражданская ответственность этой организации

**16. Чем регламентируется порядок проведения работ по установлению причин инцидентов на опасном производственном объекте?**

- а) Документом, утвержденным организацией, эксплуатирующей опасные производственные объекты, по согласованию с представительным органом работников данной организации
- б) Документом, утвержденным организацией, эксплуатирующей опасный производственный объект
- в) Документом, утвержденным организацией, эксплуатирующей опасный производственный объект, согласованным с органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации, на территории которого находится опасный производственный объект

**17. Кем осуществляется расчет вреда (экономического и экологического ущерба) от аварии?**

- а) Специализированной сторонней организацией
- б) Территориальным органом Ростехнадзора
- в) Организацией, на объекте которой произошла авария
- г) Комиссией по техническому расследованию аварии
- д) Все ответы неверны

**18. В какой срок материалы технического расследования аварии направляются территориальным органом Ростехнадзора в центральный аппарат Ростехнадзора?**

- а) В течение недели
- б) В течение 10 дней
- в) В течение месяца
- г) В течение 2 недель
- д) Все ответы неверны

**19. В каком из приведенных положений указан самый полный перечень документов, которые обязан направлять страхователь при заключении договора обязательного страхования в отношении опасных производственных объектов?**

- а) Документы, содержащие необходимые для определения размера страховой премии сведения об опасном объекте
- б) Документы, содержащие необходимые для определения размера страховой премии сведения об опасном объекте, уровне его безопасности, о вреде, который может быть причинен в результате аварии на опасном объекте
- в) Документы, содержащие необходимые для определения размера страховой премии сведения об опасном объекте, уровне его безопасности, о вреде, который может быть причинен в результате аварии на опасном объекте, и максимально возможном количестве потерпевших
- г) Документы о максимально возможном количестве потерпевших

**20. Кто является страхователями гражданской ответственности за причинение вреда в результате аварии на опасном производственном объекте?**

- а) Юридические лица и физические лица, заключившие со страховщиками договоры страхования
- б) Владельцы опасных производственных объектов (юридические лица или индивидуальные предприниматели), заключившие договор обязательного страхования гражданской ответственности за причинение вреда потерпевшим в результате аварии на опасном объекте
- в) Владельцы опасных производственных объектов, за исключением индивидуальных предпринимателей, заключившие договор обязательного страхования гражданской ответственности за причинение вреда потерпевшим в результате аварии на опасном объекте

**21. Кто является владельцем опасного объекта в терминологии Федерального закона от 27.07.2010 N 225-ФЗ "Об обязательном страховании гражданской ответственности владельцев опасных объектов за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте"?**

- а) Юридическое лицо, владеющее опасным объектом на праве собственности
- б) Юридическое лицо или индивидуальный предприниматель, владеющие опасным объектом на праве собственности, праве хозяйственного ведения или праве оперативного управления либо на ином законном основании и осуществляющие эксплуатацию опасного объекта
- в) Юридические лица, владеющие опасным объектом на праве собственности, праве хозяйственного ведения или праве оперативного управления либо на ином законном основании, независимо от того, осуществляют они эксплуатацию опасного производственного объекта или нет

**22. Какие из указанных опасных объектов не относятся к объектам, владельцы которых обязаны осуществлять обязательное страхование?**

- а) Опасные производственные объекты, подлежащие регистрации в государственном реестре
- б) Лифты, подъемные платформы для инвалидов, эскалаторы (за исключением эскалаторов в метрополитенах)
- в) Автозаправочные станции жидкого моторного топлива
- г) Опасные производственные объекты, расположенные в границах объектов использования атомной энергии
- д) Пассажирские конвейеры (движущиеся пешеходные дорожки)

**23. Какая страховая сумма по договору обязательного страхования установлена для декларируемых опасных объектов?**

- а) До 7 миллионов рублей в зависимости от количества опасных объектов
- б) От 10 миллионов рублей до 6,5 миллиардов рублей в зависимости от максимально возможного количества потерпевших, жизни и здоровью которых может быть причинен вред в результате аварии на опасном объекте
- в) От 10 миллионов рублей до 50 миллионов рублей в зависимости от отраслевой принадлежности

**24. В течение какого времени при наступлении события, имеющего признаки страхового случая, страхователь обязан сообщить об этом страховщику в письменной форме?**

- а) В течение 12 часов
- б) В течение 24 часов
- в) В течение 48 часов
- г) В течение 72 часов

д) Все ответы неверны

**25. Какой минимальный опыт ведения операций по страхованию гражданской ответственности организаций, эксплуатирующих опасные объекты, необходимо иметь субъекту страхового дела, обращающемуся за получением лицензии на осуществление обязательного страхования?**

- а) Не регламентируется
- б) 2 года
- в) 3 года
- г) Год
- д) Все ответы неверны

**26. На каком этапе осуществляется присвоение класса опасности опасному производственному объекту?**

- а) На этапе подготовки проектной документации
- б) На этапе проведения экспертизы промышленной безопасности зданий, сооружений и технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте
- в) На этапе его регистрации в государственном реестре опасных производственных объектов
- г) На этапе ввода в эксплуатацию

**27. Что из перечисленного относится к обязанностям организации в области промышленной безопасности в соответствии с Федеральным законом от 21.07.1997 N 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов"?**

- а) Специальная оценка условий труда
- б) Обеспечение укомплектованности штата работников опасного производственного объекта
- в) Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний физических лиц, выполняющих работу на основании гражданско-правового договора

**28. Какие сроки действия планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий установлены для объектов III класса опасности (за исключением объектов, на которых ведутся горные работы)?**

- а) 1 год
- б) 2 года
- в) 3 года
- г) 5 лет

**29. Что из перечисленного не относится к обязанностям работника, на которого возложены функции ответственного за осуществление производственного контроля?**

- а) Организация и проведение проверок состояния промышленной безопасности
- б) Разработка плана работы по осуществлению производственного контроля
- в) Организация и проведение работ по специальной оценке условий труда
- г) Участие в техническом расследовании причин аварий, а также участие в расследовании инцидентов и несчастных случаев

**30. В каком виде допускается представлять сведения об организации производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности в Ростехнадзор?**

- а) В виде электронного документа, подписанного квалифицированной электронной подписью, или на бумажном носителе
- б) В виде электронного документа в формате .pdf
- в) Обязательно на бумажном носителе

**31. Допускается ли подача сведений об организации производственного контроля на бумажном носителе с приложением электронных таблиц в формате .xls или .xlsx на машиночитаемом носителе?**

- а) Да, с приложением электронных таблиц в случае наличия технической возможности
- б) Да, с обязательным приложением электронных таблиц
- в) Нет, не допускается

**32. Каким образом допускается представлять сведения об организации производственного контроля организацией, эксплуатирующей несколько опасных производственных объектов?**

- а) Сведения могут представляться в виде единого файла или нескольких файлов
- б) Сведения должны представляться в виде отдельных файлов по каждому опасному производственному объекту
- в) Сведения должны представляться на бумажном носителе в виде общего отчета организации, эксплуатирующей опасные производственные объекты

**33. В виде каких файлов должны формироваться электронные документы при подготовке отчета о производственном контроле?**

- а) В формате XML
- б) В формате DIF
- в) В форматах JPEG, TIFF, BMP, PDF

**34. В какой срок проводится первичная аттестация работников в области промышленной безопасности при назначении на соответствующую должность?**

- а) Не позднее 10 дней
- б) Не позднее 2 недель
- в) Не позднее 1 месяца
- г) Не позднее 2 месяцев

**35. Кем устанавливается порядок проведения аттестации в области промышленной безопасности?**

- а) Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии
- б) Федеральными органами исполнительной власти в области промышленной безопасности
- в) Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору
- г) Правительством Российской Федерации

**36. Каким нормативным правовым актом устанавливается обязательность аттестации работников, эксплуатирующих опасные производственные объекты, в области промышленной безопасности?**

- а) Постановлением Правительства Российской Федерации от 25 октября 2019 года N 1365 "О подготовке и аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики"
- б) Федеральным законом от 21 июля 1997 года N 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов"
- в) Трудовым кодексом РФ
- г) Постановлением Правительства РФ от 18 декабря 2020 года N 2168 "Об организации и осуществлении производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности"

**37. Что из перечисленного включает в себя документация системы управления промышленной безопасностью?**

- а) Только документы планирования мероприятий по снижению риска аварий на опасных

производственных объектах

- б) Только заявление о политике эксплуатирующих организаций в области промышленной безопасности
- в) Только положение о системе управления промышленной безопасностью
- г) Только положение (положения) о производственном контроле за соблюдением требований промышленной безопасности на опасных производственных объектах
- д) Все перечисленные документы

**38. Какие квалификационные требования предъявляются к работникам, ответственным за осуществление производственного контроля на опасных производственных объектах IV класса опасности?**

- а) Высшее образование, общий стаж работы не менее 3 лет, аттестация в области промышленной безопасности
- б) Высшее или среднее техническое образование, стаж работы не менее 3 лет на соответствующем опасном производственном объекте отрасли, аттестация в области промышленной безопасности
- в) Высшее техническое образование, общий стаж работы не менее 3 лет, аттестация в области промышленной безопасности
- г) Высшее техническое образование и дополнительное профессиональное образование в области промышленной безопасности, стаж работы на опасном производственном объекте отрасли не менее 3 лет, аттестация в области промышленной безопасности

**39. На что направлены мероприятия, проводимые эксплуатирующей организацией в рамках осуществления производственного контроля?**

- а) Только на обеспечение готовности к действиям по локализации аварий и ликвидации их последствий
- б) Только на обеспечение безопасного функционирования опасных производственных объектов.
- в) Только на предупреждение аварий и инцидентов на опасных производственных объектах
- г) На все перечисленное

**40. Кем обеспечивается деятельность по организации и осуществлению производственного контроля на подведомственных эксплуатирующих организациях?**

- а) Российской ассоциацией научных центров
- б) Федеральными органами исполнительной власти
- в) Российской академией наук
- г) Федеральными органами законодательной власти